

平ボデー車安全ニュース

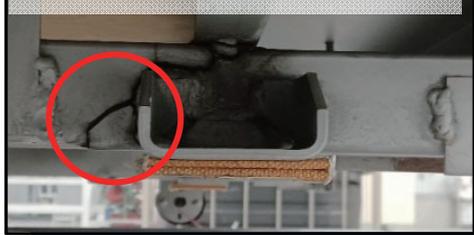
<平ボデー車メンテナンス編>

<平ボデー車のメンテナンスについて>

トラックのメンテナンス不足による事故は毎年発生しています。特に腐食やボルトのゆるみ等を起因とした部品の脱落によって高速道路等での痛ましい事故も発生しています。平ボデー車は簡易な構造であり、機構的に壊れる部分は少ない為あまりメンテナンスについて語られることは少なかったですが、簡易な構造ゆえに永くご使用いただけるようにメンテナンスのポイントをまとめてみました。



縦根太対向ブラケット部割れ



対向ブラケットボルト脱落



シャシスペーサーずれ



長期間メンテナンスをしていないとこんな風になってしまいますよ・・・(+_+)

根太連結ピース割れ



床板剥がれ・浮き



床板抜け・腐り



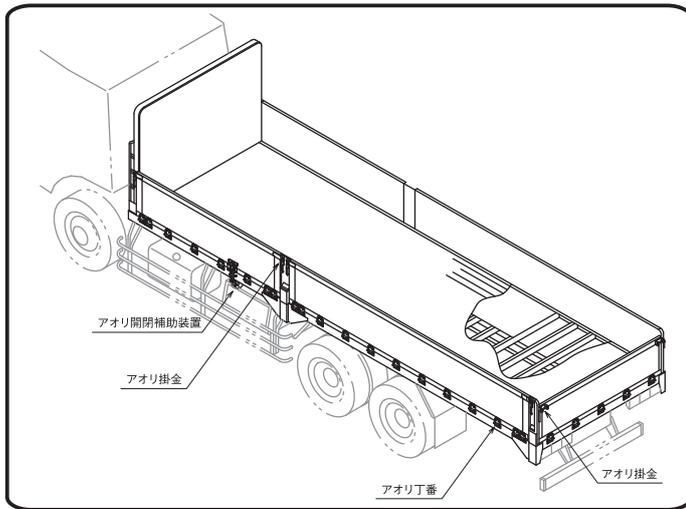
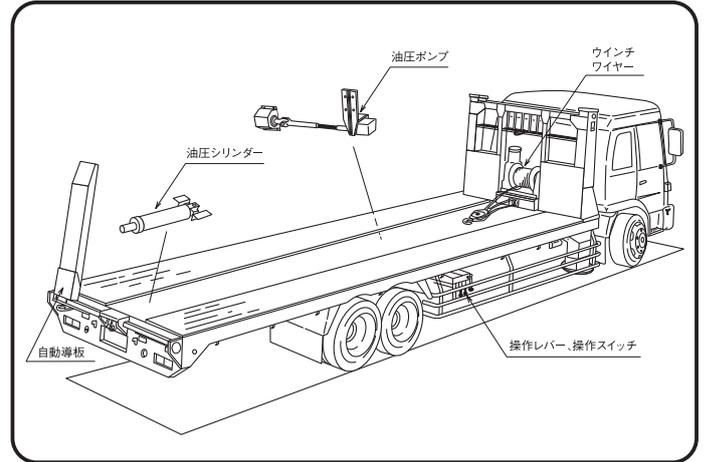
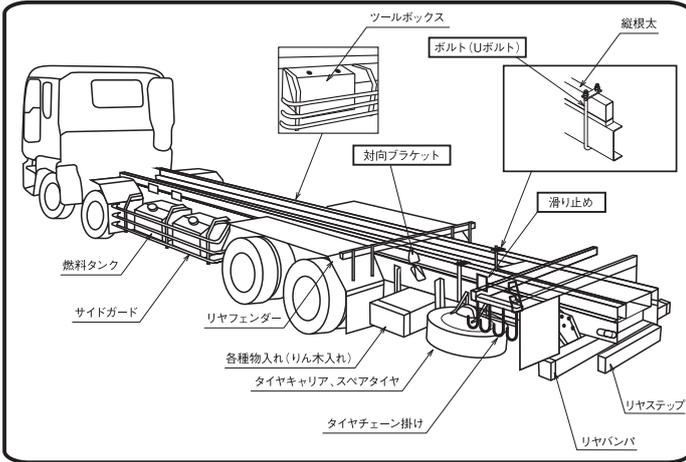
さび・腐食



- ・重機運搬車の可動部分へグリスアップを怠ったため、腐食し稼働しなくなったり・・・
- ・融雪剤散布してある道路を通過した後、洗車をしなかったため早期に腐食が始まったり・・・
- ・ボルト類の増締めやゆるみ確認をしなかったため、部品が脱落したり・・・
- ・床板が腐って抜けてしまったり・・・等、車検を受けているだけでは見てもらえない場所も多数あります！

メンテナンスを行わずに使用し続けると、荷物を破損させたり部品の落下などを起こすことがあります。

～～平ボデー車の点検項目～～



日常点検項目

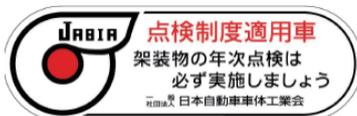
点検項目	点検整備時期		点検整備内容	処置
	日常点検	一年ごと		
床関係	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、曲がり、反り、割れ	修正、交換
根太関係	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	曲がり、割れ、亀裂、緩み	修正、交換、増締め
鳥居関係	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、曲がり、反り、緩み	修正、交換、増締め
あおり定番	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
あおり開閉補助装置	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
あおり掛金	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
ロープフック	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	亀裂、変形、緩み	修理、交換、増締め
床フック	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	亀裂、変形、緩み	修理、交換、増締め
ボデーマウント・Uボルト・滑り止め・対向ブラケット	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	緩み、ズレ、結合部の損傷	修理、交換
サイドガード	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、曲がり、脱落、緩み	修正、交換、増締め
リヤフェンダー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、曲がり、脱落、緩み	修正、交換、増締め
リヤバンパ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、曲がり、脱落、緩み	修正、交換、増締め
バッテリー	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	バッテリー比重、液量、ターミナルの緩み及び腐食	修理、交換、充電
油圧ユニット	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、にじみ、異音	修理、交換
油圧配管	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、にじみ、腐食、劣化	交換、増締め
油圧ホース	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、にじみ、変形、作動状況	修理、交換
油圧シリンダ本体	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、にじみ、変形、作動状況	修理、交換
油圧シリンダ取付け部	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	亀裂、摩耗、変形、異音	修理、交換
油圧作動油	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	油量、汚れ、使用粘度設定	給油、交換
灯火器類	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	点灯、変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
電装品	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	スイッチ、ハーネスマスの損傷	交換
ガスケット部	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	損傷	修正、交換
ツールボックス	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
タイヤキャリア	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み、がた	修正、交換、増締め
スベアタイヤ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	取付装置の作動、取付状態、チェーンの異常、傾き、取付状態	修正、交換、増締め
燃料タンク	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	漏れ、変形、脱落、取付部の緩み	修正、交換、増締め
テールゲートリフト	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、磨耗、変形、作動状況	修理、交換、増締め
ウインチ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	オイル漏れ、磨耗、変形、作動状況	修理、交換、増締め
チェーン掛け	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	変形、損傷、取付部の緩み	修正、交換、増締め

法定点検項目

点検箇所	点検項目
ボデーマウント・Uボルト・滑り止め・対向ブラケット	変形、損傷、取付部の緩み、がた
サイドガード	変形、損傷、取付部の緩み、がた
リヤフェンダー	変形、損傷、取付部の緩み、がた
リヤバンパ	変形、損傷、取付部の緩み、がた
灯火器類	点灯、変形、損傷、取付部の緩み、がた
ツールボックス (車両総重量8トン以上)	変形、損傷、取付部の緩み、がた
タイヤキャリア (車両総重量8トン以上)	変形、損傷、取付部の緩み、がた
スベアタイヤ (車両総重量8トン以上)	取付装置の作動、取付状態、チェーンの異常、傾き、取付状態
燃料タンク	漏れ、変形、損傷、取付部の緩み、がた

日本自動車車体工業会では、荷台の点検整備を推奨しています。

日本自動車車体工業会では一年に一回、プロによる荷台の定期点検を推奨しています。皆様の大切な商売道具を長くお使い頂けるように定期点検制度をお勧めします。車検では気付かれない荷台の異常をメインに点検していきます。上手にご利用いただき安心安全な運行のお手伝いをさせていただきます。



トラック普通荷台/ドライン/冷凍・保冷/バン/ウイング/重機運搬車 点検整備実施記録

車種	車台番号	車検年月日	点検者	車検場所

点検項目

- 下部の点検(車検重量5トン未満)
 - タイヤキャリアの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - タイヤキャリアの取付、調整、取付部の緩み、がた
 - スベアタイヤの取付、調整、取付部の緩み、がた
- 下部の点検(車検重量5トン以上)
 - サイドガードの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - リヤフェンダーの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - リヤバンパの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - 灯火器類の変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - 燃料タンクの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - テールゲートリフトの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - ウインチの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - チェーン掛けの変形、損傷、取付部の緩み、がた
- 油圧系
 - 油圧ポンプのオイル漏れ、にじみ、異音
 - 油圧シリンダのオイル漏れ、にじみ、変形、作動状況
 - 油圧配管のオイル漏れ、にじみ、腐食、劣化
 - 油圧ホースのオイル漏れ、にじみ、変形、作動状況
 - 油圧シリンダ本体のオイル漏れ、にじみ、変形、作動状況
 - 油圧シリンダ取付け部の亀裂、摩耗、変形、異音
 - 油圧作動油の油量、汚れ、使用粘度設定
- 電装品
 - バッテリーの比重、液量、ターミナルの緩み及び腐食
 - 点灯、変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - スイッチ、ハーネスマスの損傷
- 構造部
 - 床関係の変形、曲がり、反り、割れ
 - 根太関係の曲がり、割れ、亀裂、緩み
 - 鳥居関係の変形、曲がり、反り、緩み
 - あおり定番の変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - あおり開閉補助装置の変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - あおり掛金の変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - ロープフックの亀裂、変形、緩み
 - 床フックの亀裂、変形、緩み
 - ボデーマウント・Uボルト・滑り止め・対向ブラケットの緩み、ズレ、結合部の損傷
 - サイドガードの変形、曲がり、脱落、緩み
 - リヤフェンダーの変形、曲がり、脱落、緩み
 - リヤバンパの変形、曲がり、脱落、緩み
 - ガスケット部の損傷
 - ツールボックスの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - タイヤキャリアの変形、損傷、取付部の緩み、がた
 - スベアタイヤの取付装置の作動、取付状態、チェーンの異常、傾き、取付状態
 - 燃料タンクの漏れ、変形、脱落、取付部の緩み
 - テールゲートリフトのオイル漏れ、磨耗、変形、作動状況
 - ウインチのオイル漏れ、磨耗、変形、作動状況
 - チェーン掛けの変形、損傷、取付部の緩み

点検結果: 合格 不合格

点検者: _____

車検年月日: _____

※荷台のメンテナンスに関するご相談は、架装メーカーにお問い合わせください